

# DIAGNOSTYKA ZAAWANSOWANA S7 ONLINE

## SZKOLENIA ONLINE

### Cel szkolenia

Kurs poszerza umiejętności uczestnika w zakresie konfiguracji, uruchomienia, a przede wszystkim diagnostyki rozbudowanych programów sterowania oraz szczegółowej diagnostyki samego sterownika SIEMENS SIMATIC S7-300/400. Celem szkolenia jest dostarczenie również informacji z zakresu wykorzystania zaawansowanych możliwości samego CPU w zakresie realizacji programu użytkownika jak i dostępu do informacji o rodzaju występującego problemu oraz jego ewentualnej przyczynie z poziomu programu celem ich późniejszego udostępnienia np. w systemie HMI.

### Atuty szkolenia



Weź udział z dowolnego miejsca na świecie

24/7

Zdalny dostęp do stanowiska szkoleniowego 24/7



Dodatkowe 60 minut zdalnego wsparcia technicznego



Duża ilość ćwiczeń praktycznych



Szkolenia online - równoważna alternatywa

Cena katalogowa: 2150.00 zł netto



#### Czas trwania

36 godz. / 5 dni



#### Godziny trwania zajęć

1. dzień 08:00-16:00
2. dzień 08:00-16:00
3. dzień 08:00-16:00
4. dzień 08:00-16:00
5. dzień 08:00-12:00



#### Zalecenia

Ukończony kurs  
ZAAWANSOWANY S7 /  
ZAAWANSOWANY S7 ONLINE lub  
wiedza na tym poziomie.

## Terminy szkolenia

Aktualnie nie ma zdefiniowanych terminów dla tego szkolenia.  
Jesteś nim zainteresowany? Skontaktuj się z nami.

## Kontakt

Zadzwoń by otrzymać ofertę dla Ciebie

## Program szkolenia

- Kryteria doboru oraz zalecenia instalacyjne dla sterowników SIEMENS SIMATIC S7-300/400
- Doskonalenie umiejętności z zakresu uruchomienia, diagnostyki oraz rozbudowy istniejących projektów
- Ćwiczenia z wykorzystaniem krokowej realizacji programu oraz forsowania zmiennych
- Wykorzystanie aplikacji Module Information oraz Hardware Diagnostics do diagnostyki błędów programowych oraz przyczyn przejścia CPU w stan STOP
- Obsługa błędów z pomocą bloków organizacyjnych
- Realizacja programów wykorzystujących przerwanie czasu rzeczywistego, opóźnione w czasie, cykliczne oraz sprzętowe
- Wykorzystanie funkcji systemowych dla obsługi błędów oraz przerw
- Realizacja ćwiczeń z zakresu programowej parametryzacji oraz diagnostyki modułów sygnałowych

## Wybrana opinia uczestnika

" Szkolenie bardzo dobre. Ogromna wiedza trenera. Jak najbardziej pozytywnie jak na szkolenie online. "

Tomasz, Elektronik

DIAGNOSTYKA ZAAWANSOWANA S7 ONLINE

93%

uczestników po szkoleniu uznało, że potrafi samodzielnie forsować zmienne

89%

uczestników uznało, że stosunek praktyki do teorii został dobrany prawidłowo


90%

uczestników po szkoleniu uważa, że zna funkcje diagnostyczne STEP 7 (Module Information, bufor diagnostyczny, B Stack, I Stack)

82%

uczestników wraca do nas na kolejne szkolenia

 INTEX Sp. z o.o.  
44-102 Gliwice, ul. Portowa 4

 Tel: +48 32 230 75 16  
Fax: +48 32 230 75 17

 [www.intex.com.pl](http://www.intex.com.pl)  
[intex@intex.com.pl](mailto:intex@intex.com.pl)

Odwiedź nasz profil:  
[facebook](#)

INTEX Sp. z o.o. NIP 631-000-88-84, Zarej. pod nr KRS 0000134132 w Sądzie Rejonowym w Gliwicach, X Wydział Gospodarczy Krajowego Rejestru Sądowego. Kapitał zakładowy 200.000 PLN.  
Bank Polska Kasa Opieki S.A. 21 1240 1343 1111 0000 2337 5017

- Statusy Approved Partner firmy SIEMENS Automation and Drives oraz Centrum Szkoleniowego SIEMENS dla technologii komunikacyjnych PROFIBUS, PROFINET, AS-i, OPC.
- Akredytacje PROFIBUS&PROFINET INTERNATIONAL Competence Center jako pierwsze i jedyne w kraju, PROFIBUS&PROFINET INTERNATIONAL Training Center jako trzecie na świecie.
- Członkostwo w Stowarzyszeniu PROFIBUS PNO Polska od początku jego powstania.
- Certyfikat zarządzania jakością według normy PN-EN ISO 9001:2015 w zakresie projektowania i organizacji szkoleń z zakresu automatyki przemysłowej
- Akredytacja i wpis do Bazy Usług Rozwojowych.